

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事
工事地名	遠賀郡水巻町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和2年7月	12) 設計年月	令和2年7月
2) 事務所名	北九州国道事務所 管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2089330021	14) 単価適用年月	2020年9月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2020年9月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	橋梁保全工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	162日間 自 令和2年10月2日 (当初) 至 令和3年3月12日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	福岡県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	八幡西区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道3号	22) 処分費等	3,982
		23) 公告日	令和2年7月30日
		24) 入札締切日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
橋梁保全工事		式	1		93,835,756				
橋梁付属物工		式	1		84,928,809				
落橋防止装置工 （上り線）		式	1		30,636,164				
落橋防止装置		箇所	20		28,137,015			内-1号	
現場塗装	RC-Ⅲ	m2	2	4,795	9,590			単-1号	
チップング		m2	9.8	7,062	69,207			単-2号	
削孔	削孔径 51mm 削孔深さ 945mm	孔	24	7,513	180,312			単-3号	
削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 1095mm	孔	96	17,180	1,649,280			単-4号	
アンカー(落橋防止)	D41×935	本	24	4,239	101,736			単-5号	
アンカー(落橋防止)	D51×1085	本	96	5,094	489,024			単-6号	
落橋防止装置工 （下り線）		式	1		42,166,559				
落橋防止装置		箇所	36		39,538,615			内-2号	

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
現場塗装	RC-III	m2	4		126,934			内-3号	
チッピング		m2	19	7,062	134,178			単-7号	
削孔	削孔径 45mm 削孔深さ 855mm	孔	96	7,513	721,248			単-8号	
削孔	削孔径 48mm 削孔深さ 900mm	孔	120	7,513	901,560			単-9号	
アンカー(落橋防止)	D35×845	本	96	3,329	319,584			単-10号	
アンカー(落橋防止)	D38×890	本	120	3,537	424,440			単-11号	
排水施設工(上り線)		式	1		1,386,692				
排水管撤去		m	22		754,632			内-4号	
排水管(P1)	VP管	m	11	26,800	294,800			単-12号	
排水管(P2)	VP管	m	11	30,660	337,260			単-13号	
排水施設工(下り線)		式	1		2,399,268				
排水管撤去		m	36		1,208,088			内-5号	

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
排水管 (P1)	VP管	m	7	35,670	249,690			単-14号	
排水管 (P2)	VP管	m	9	34,840	313,560			単-15号	
排水管 (P3)	VP管	m	9	35,030	315,270			単-16号	
排水管 (P4)	VP管	m	9	34,740	312,660			単-17号	
沓座拡幅工 (上り線)		式	1		3,472,412				
削孔	削孔径 39mm 削孔深さ 445mm	孔	144	1,745	251,280			単-18号	
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	84	1,745	146,580			単-19号	
削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	孔	224	1,745	390,880			単-20号	
アンカー筋挿入 (D29)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球 芯樹脂系	本	144	1,557	224,208			単-21号	
アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球 芯樹脂系	本	84	1,374	115,416			単-22号	
アンカー筋挿入 (D22)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球 芯樹脂系	本	224	1,255	281,120			単-23号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	17	39,040	663,680			単-24号	

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事					(当初)	事業区分	道路維持・修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠	m2	74		730,676				内-6号
鉄筋	SD345 D32～D29	t	0.79	202,800	160,212				単-25号
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	2.84	179,000	508,360				単-26号
沓座拡幅工 (下り線)		式	1		4,867,714				
削孔	削孔径 39mm 削孔深さ 445mm	孔	64	1,745	111,680				単-27号
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	480	1,745	837,600				単-28号
アソカ筋挿入 (D29)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球 芯樹脂系	本	64	1,557	99,648				単-29号
アソカ筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球 芯樹脂系	本	480	1,374	659,520				単-30号
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	27	39,040	1,054,080				単-31号
型枠	一般型枠	m2	120		1,175,006				内-7号
鉄筋	SD345 D32～D29	t	0.35	202,800	70,980				単-32号
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	4.8	179,000	859,200				単-33号

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
橋梁補修工		式	1		5,467,530				
ひび割れ補修工 （上り線）		式	1		136,700				
低圧注入工法	25m未満 エポキシ樹脂注入材1種	構造物	1	136,700	136,700			単-34号	
ひび割れ補修工 （下り線）		式	1		149,900				
低圧注入工法	25m未満 エポキシ樹脂注入材3種、エポキシ樹脂注入材1種	構造物	1	149,900	149,900			単-35号	
断面修復工 （上り線）		式	1		2,493,114				
左官工法 【夜間】	1構造物当り修復延べ体積 0.747m <sup>3</sup> ポリセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無	構造物	1		2,273,794			内-8号	
左官工法	1構造物当り修復延べ体積 0.102m <sup>3</sup> ポリセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無	構造物	1		219,320			内-9号	
断面修復工 （下り線）		式	1		404,262				
左官工法	0.1m <sup>3</sup> 未満 ポリセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無	構造物	1		179,420			内-10号	
左官工法	0.1m <sup>3</sup> 未満 ポリセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1		224,842			内-11号	

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
はく落防止工 (上り線)		式	1		2,190,720				
下地処理工		m2	70	7,876	551,320			単-36号	
はく落防止工（シート工法）	クリアクロス工法	m2	70	23,420	1,639,400			単-37号	
鋼板巻き立て補修工 (上り線)		式	1		92,834				
止水用ソール		m	14	6,631	92,834			単-38号	
現場塗装工		式	1		503,872				
橋梁塗装工 (下り線)		式	1		503,872				
部分塗替塗装	RC-III	m2	14		503,872			内-12号	
構造物撤去工		式	1		5,299				
運搬処理工		式	1		5,299				
現場発生品運搬	排水管、取付金具	回	1		5,299			内-13号	
仮設工		式	1		2,930,246				

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
足場工		式	1		2,498,796				
足場 （上り線）	安全ネット必要	掛m2	300		1,224,900			内-14号	
足場 （下り線）	安全ネット必要	掛m2	310		1,273,896			内-15号	
交通管理工		式	1		431,450				
交通誘導警備員 A【夜間】		人日	10		212,700			内-16号	
交通誘導警備員 B【夜間】		人日	5		93,750			内-17号	
交通誘導警備員 B		人日	10		125,000			内-18号	
直接工事費		式	1		93,835,756				
共通仮設費		式	1		19,108,066				
共通仮設費		式	1		5,071,066				
安全費		式	1		370,000				
鉛等呼吸用保護具等費用		式	1		370,000			内-19号	

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
技術管理費		式	1		2,525,066				
鉄筋探査工 （上り線）		m2	60		948,822			内-20号	
鉄筋探査工 （下り線）		m2	90		1,527,414			内-21号	
道路施設基本データ作成費		式	1		48,830			内-22号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		2,176,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		14,037,000				
純工事費		式	1		112,943,822				
現場管理費		式	1		52,891,000				
工事原価		式	1		165,834,822				
一般管理費等		式	1		23,895,178				
工事価格		式	1		189,730,000				
消費税相当額		式	1		18,973,000				

# 設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その2）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
工事費計		式	1		208,703,000				

# 20箇所当たり内訳書

落橋防止装置

第 1号内訳書

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
落橋防止装置材料費	KCS H453-M-e30	箇所	6	474, 600	2, 847, 600			WYB00011 単一 39号
落橋防止装置材料費	KCS H793-F	箇所	4	688, 200	2, 752, 800			WYB00009 単一 40号
落橋防止装置材料費	SPC 800	箇所	10	2, 007, 000	20, 070, 000			WYB00007 単一 41号
芯出し調整工		m <sup>2</sup>	4. 7	29, 450	138, 415			WYB00002 単一 42号
現場孔明 (鋼構造物)	10本以上/箇所 全ての費用	本	200	1, 134	226, 800			CB431860
落橋防止装置取付(水平力 分担構造)		箇所	10	63, 820	638, 200			WYB00003 単一 43号
落橋防止装置取付(緩衝フェ ンダ連結)		箇所	10	116, 100	1, 161, 000			WYB00001 単一 44号
ボルト本締め		本	200	1, 511	302, 200			WYB00004 単一 45号
合 計					28, 137, 015			

# 36箇所当たり内訳書

落橋防止装置

第 2号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
落橋防止装置材料費	KCS H340-M-e30	箇所	8	422,400	3,379,200			WYB00013 単一 51号
落橋防止装置材料費	KCS H453-M-e30	箇所	2	474,600	949,200			WYB00023 単一 52号
落橋防止装置材料費	KCS H453-F	箇所	8	464,100	3,712,800			WYB00012 単一 53号
落橋防止装置材料費	SPC 650	箇所	18	1,516,000	27,288,000			WYB00010 単一 54号
芯出し調整工		m <sup>2</sup>	7.1	29,450	209,095			WYB00008 単一 55号
現場孔明（鋼構造物）	10本以上/箇所 全ての費用	本	288	1,134	326,592			CB431860
落橋防止装置取付（水平力 分担構造）		箇所	18	63,820	1,148,760			WYB00014 単一 56号
落橋防止装置取付（緩衝フェ ンダ連結）		箇所	18	116,100	2,089,800			WYB00015 単一 57号
ボルト本締め		本	288	1,511	435,168			WYB00016 単一 58号
合 計					39,538,615			

# 4m2当たり内訳書

現場塗装

第 3号内訳書

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
塗膜剥離剤・塗膜除去 (材工共)	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り((1kg/m2)/回)	m 2	3. 5	27, 000	94, 500			WYB00005 単一 59号
廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	m 2	3. 5	3, 176	11, 116			WYB00017 単一 60号
ペール缶	20L/缶	缶	2	3, 570	7, 140			
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	3. 5	756	2, 646			WB821550 単一 47号
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	3. 5	1, 512	5, 292			WB821550 単一 48号
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	3. 5	733	2, 565			WB821550 単一 49号
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	3. 5	1, 050	3, 675			WB821550 単一 50号
合 計					126, 934			









# 1構造物当たり内訳書

第 8号内訳書 左官工法  
【夜間】

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3以上 0.747m3	構造物	1	2,261,000	2,261,000			WB229210 単一 66号
人力積込	コンクリート塊	m <sup>3</sup>	0.75	6,143	4,607			CB210830
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 有り 6.0km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.75	6,217	4,662			CB227010
処分費（m <sup>3</sup> ）		m <sup>3</sup>	0.75	4,700	3,525			WYB00033 単一 67号
合 計					2,273,794			

# 1構造物当たり内訳書

左官工法

第 9号内訳書

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3以上 0.102m3	構造物	1	218,100	218,100			WB229210 単一 68号
人力積込	コンクリート塊	m <sup>3</sup>	0.1	4,095	409			CB210830
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 有り 6.0km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.1	4,593	459			CB227010
処分費（m <sup>3</sup> ）		m <sup>3</sup>	0.1	3,525	352			WYB00032 単一 69号
合 計					219,320			

# 1構造物当たり内訳書

左官工法

第 10号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3未満 0.005m3	構造物	1	179,300	179,300			WB229210 単一 70号
人力積込	コンクリート塊	m <sup>3</sup>	0.01	4,095	40			CB210830
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 有り 6.0km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.01	4,593	45			CB227010
処分費（m <sup>3</sup> ）		m <sup>3</sup>	0.01	3,525	35			WYB00028 単一 71号
合 計					179,420			

# 1構造物当たり内訳書

左官工法

第 11号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
断面修復工（左官工法）	有り 0.1m3未満 0.024m3	構造物	1	224,600	224,600			WB229210 単一 72号
人力積込	コンクリート塊	m <sup>3</sup>	0.02	4,095	81			CB210830
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 有り 6.0km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.02	4,593	91			CB227010
処分費（m <sup>3</sup> ）		m <sup>3</sup>	0.02	3,525	70			WYB00030 単一 73号
合 計					224,842			

# 14m2当たり内訳書

部分塗替塗装

第 12号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
塗膜剥離剤・塗膜除去 (材工共)	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り((1kg/m2)/回)	m 2	14.2	27,000	383,400			WYB00031 単一 76号
廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	m 2	14.2	3,176	45,099			WYB00034 単一 77号
ペール缶	20L/缶	缶	5	3,570	17,850			
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	14.2	756	10,735			WB821550 単一 47号
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	14.2	1,512	21,470			WB821550 単一 48号
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	14.2	733	10,408			WB821550 単一 49号
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	14.2	1,050	14,910			WB821550 単一 50号
合 計					503,872			

















# 90m2当たり内訳書

第 21号内訳書      鉄筋探査工  
                          (下り線)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
鉄筋探査工	横向き	m <sup>2</sup>	88.7	17,220	1,527,414			WYB00020 単一 84号
合 計					1,527,414			

# 一式当たり内訳書

道路施設基本<sup>ア</sup>作成費

第 22号内訳書

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本 <sup>ア</sup> 作成費		式	1		48,830			WYB00027 単一 85号
合 計					48,830			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	現場塗装	RC-III	単位	m2	数量	1	単価	4,795
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 3種カッター(動力工具と手工具の併用)	m 2	1	744	744	WB821550	単一	46号
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	1	756	756	WB821550	単一	47号
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	1	1,512	1,512	WB821550	単一	48号
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	733	733	WB821550	単一	49号
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	1,050	1,050	WB821550	単一	50号
計					4,795			
単価					4,795		円/m2	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-2号	チップング		単位	m2	数量		単価	7,062
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
チップング (厚2cm以下)			m2	1	7,062	7,062	CB434210	
計						7,062		
単価						7,062	円/m2	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	削孔	削孔径 51mm 削孔深さ 945mm	単位	孔	数量		単価	7,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		43mmを超え54mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	1	7,513	7,513	CB435910	
計						7,513		
単価						7,513	円/孔	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 1095mm	単位	孔	数量	1	単価	17,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン）		54mmを超え67mm以下 1000mmを超え1300mm以下 全ての費用	孔	1	17,180	17,180	CB435910	
計						17,180		
単価						17,180	円/孔	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一5号	アンカー(落橋防止)	D41×935	単位	本	数量	1	単価	4,239
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		40mmを超え55mm以下 横方向	本	1	2,176	2,176	CB435940	
注入材（材料費）		0.835kg/本	本	1	2,063	2,063	CB435942	
計						4,239		
単価						4,239	円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	アンカー(落橋防止)	D51×1085	単位	本	数量		1	単価	5,094
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー		40mmを超え55mm以下 横方向	本	1	2,176	2,176	CB435940		
注入材(材料費)		1.181kg/本	本	1	2,918	2,918	CB435942		
計						5,094			
単価						5,094	円/本		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	チップング		単位	m2	数量		1	単価	7,062
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
チップング(厚2cm以下)			m2	1	7,062	7,062	CB434210		
計						7,062			
単価						7,062	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	削孔	削孔径 45mm 削孔深さ 855mm	単位	孔	数量	1	単価	7,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		43mmを超え54mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	1	7,513	7,513	CB435910	
計						7,513		
単価						7,513	円/孔	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	削孔	削孔径 48mm 削孔深さ 900mm	単位	孔	数量	1	単価	7,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		43mmを超え54mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	1	7,513	7,513	CB435910	
計						7,513		
単価						7,513	円/孔	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	アンカー(落橋防止)	D35×845	単位	本	数量	1	単価	3,329
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		25mmを超え40mm以下 横方向	本	1	1,701	1,701	CB435940	
注入材(材料費)		0.659kg/本	本	1	1,628	1,628	CB435942	
計						3,329		
単価						3,329	円/本	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	アンカー(落橋防止)	D38×890	単位	本	数量	1	単価	3,537
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		25mmを超え40mm以下 横方向	本	1	1,701	1,701	CB435940	
注入材(材料費)		0.743kg/本	本	1	1,836	1,836	CB435942	
計						3,537		
単価						3,537	円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	排水管 (P1)	VP管	単位	m	数量		1	単価	26,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
排水管設置		VP管						CB473320	
			m	1	4,029	4,029			
排水管 (材料費)								CB473321	
			m	1	22,770	22,770			
計							26,799		
単価							26,800	円/m	

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	排水管 (P2)	VP管	単位	m	数量		1	単価	30,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
排水管設置		VP管						CB473320	
			m	1	4,029	4,029			
排水管 (材料費)								CB473321	
			m	1	26,630	26,630			
計							30,659		
単価							30,660	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	排水管 (P1)	VP管	単位	m	数量	金額	単価	35,670
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管						CB473320
			m	1	4,029	4,029		
排水管 (材料費)			m	1	31,640	31,640		CB473321
計							35,669	
単価							35,670	円/m

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	排水管 (P2)	VP管	単位	m	数量	金額	単価	34,840
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管						CB473320
			m	1	4,029	4,029		
排水管 (材料費)			m	1	30,810	30,810		CB473321
計							34,839	
単価							34,840	円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	排水管 (P3)	VP管	単位	m	数量	1	単価	35,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水管設置		VP管					CB473320	
			m	1	4,029	4,029		
排水管 (材料費)			m	1	31,000	31,000	CB473321	
計						35,029		
単価						35,030	円/m	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	排水管 (P4)	VP管	単位	m	数量	1	単価	34,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水管設置		VP管					CB473320	
			m	1	4,029	4,029		
排水管 (材料費)			m	1	30,710	30,710	CB473321	
計						34,739		
単価						34,740	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	削孔	削孔径 39mm 削孔深さ 445mm	単位	孔	数量		単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	単位	孔	数量		単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	単位	孔	数量	1	単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	アンカー筋挿入 (D29)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球形樹脂系	単位	本	数量	1	単価	1,557
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.311kg/本	本	1	768.2	768.2	CB434222	
計						1,556.1		
単価						1,557	円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球キ樹脂系	単位	本	数量		単価	
						1		1,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.237kg/本	本	1	585.4	585.4	CB434222	
計						1,373.3		
単価						1,374	円/本	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	アンカー筋挿入 (D22)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球キ樹脂系	単位	本	数量		単価	
						1		1,255
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.189kg/本	本	1	466.9	466.9	CB434222	
計						1,254.8		
単価						1,255	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	39,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート(沓座拡幅工)	24-12-25(20)(高炉)全ての費用	m3	1	39,040	39,040	CB434250	
	計					39,040		
	単価					39,040	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	鉄筋	SD345 D32~D29	単位	t	数量	1	単価	202,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋(沓座拡幅工)	SD345 D32~D29	t	1	202,800	202,800	WYB00006 単-63号	
	計					202,800		
	単価					202,800	円/t	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	鉄筋	SD345 D16 ~ 25	単位	t	数量		1	単価	179,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D16~25 全ての費用	t	1	179,000	179,000	CB434230		
計						179,000			
単価						179,000	円/t		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-27号	削孔	削孔径 39mm 削孔深さ 445mm	単位	孔	数量		1	単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート削孔 (さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930		
計						1,745			
単価						1,745	円/孔		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	単位	孔	数量		単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	アンカー筋挿入 (D29)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球形樹脂系	単位	本	数量		単価	1,557
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.311kg/本	本	1	768.2	768.2	CB434222	
計						1,556.1		
単価						1,557	円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球キ樹脂系	単位	本	数量		単価	1,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカー筋挿入		本	1	787.9	787.9	CB434220	
	注入材 (材料費)	0.237kg/本	本	1	585.4	585.4	CB434222	
	計					1,373.3		
	単価					1,374	円/本	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-31号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	39,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート (沓座拡幅工)	24-12-25(20)(高炉) 全ての費用	m3	1	39,040	39,040	CB434250	
	計					39,040		
	単価					39,040	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-32号	鉄筋	SD345 D32~D29	単位	t	数量		1	単価	202,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D32~D29	t	1	202,800	202,800	WYB00024 単- 63号		
計						202,800			
単価						202,800	円/t		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-33号	鉄筋	SD345 D16 ~ 25	単位	t	数量		1	単価	179,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D16~25 全ての費用	t	1	179,000	179,000	CB434230		
計						179,000			
単価						179,000	円/t		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	低圧注入工法	25m未満 エポキシ樹脂注入材1種	単位	構造物	数量	1	単価	136,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.001kg 0.022kg 1個	構造物	1	136,700	136,700	WB229110 単- 64号		
計					136,700			
単価					136,700	円/構造物		

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	低圧注入工法	25m未満 球°キ樹脂注入材3種、球°キ樹脂注入材1種	単位	構造物	数量	1	単価	149,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ひび割れ補修工（低圧注入工法）		25m未満 0kg 0kg 0個	構造物	1	136,200	136,200	WB229110 単- 65号	
ひび割れ注入材		球°キ樹脂3種	kg	0.02	2,720	54.4		
ひび割れ注入 注入材		球°キ樹脂1種	kg	0.02	2,800	56		
ひび割れ注入シール材		球°キ樹脂3種、1種	kg	0.72	2,320	1,670.4		
ひび割れ注入 注入器		球°キ樹脂3種、1種	個	33	360	11,880		
計						149,860.8		
単価						149,900	円/構造物	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-36号	下地処理工		単位	m2	数量		1	単価	7,876
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
連続繊維シート補強工		下地処理 制約無 固定足場 100m2未満		m2	1	7,876	7,876		
計							7,876		
単価							7,876	円/m2	

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-37号	はく落防止工 (シート工法)	クリアクロス工法	単位	m2	数量		1	単価	23,420
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
はく落防止工 (シート工法)		クリアクロス工法		m2	1	23,420	23,420	WYB00025 単-74号	
計							23,420		
単価							23,420	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	止水用シール		単位	m	数量		1	単価	6,631
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
止水用シール材設置			m	1	6,631	6,631	WYB00026 単- 75号		
計						6,631			
単価						6,631	円/m		

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-39号	落橋防止装置材料費	KCS H453-M-e30	単位	箇所	数量	1	単価 474,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H453-M-e30	基	1	474,600	474,600	
計						474,600	
単価						474,600	円/箇所

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-40号	落橋防止装置材料費	KCS H793-F	単位	箇所	数量	1	単価 688,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H793-F	基	1	688,200	688,200	
計						688,200	
単価						688,200	円/箇所

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一41号	落橋防止装置材料費	SPC 800	単位	箇所	数量	1	単価	2,007,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落橋防止装置（緩衝チェーン連結）	SP 800	基	1	2,007,600	2,007,600		
	計					2,007,600		
	単価					2,007,000	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一42号	芯出し調整工		単位	m <sup>2</sup>	数量		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700	
	橋りょう特殊工		人	4	29,190	116,760	
	普通作業員		人	6	20,475	122,850	
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		19,190	
	計					294,500	
	単価					29,450	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	落橋防止装置取付(水平力分担構造)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	63,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700		
	橋りょう特殊工		人	4	29,190	116,760		
	普通作業員		人	2	20,475	40,950		
	諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		61,890		
	計					255,300		
	単価					63,820	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	落橋防止装置取付(緩衝材→連結)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	116,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700			
橋りょう特殊工		人	7	29,190	204,330			
普通作業員		人	2	20,475	40,950			
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式	1		67,420			
計					348,400			
単価					116,100	円/箇所		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	ボルト本締め		単位	本	数量		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価 1,511
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700	
	橋りょう特殊工		人	2.5	29,190	72,975	
	普通作業員		人	1	20,475	20,475	
	諸雑費（率+まるめ） 17%		式	1		21,950	
	計					151,100	
	単価					1,511	円/本

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-46号	塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 3種ケレンC(動力工具と手工具の併用)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 744
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	昼間 素地調整 3種ケレンC 制約無	m <sup>2</sup>	100	744	74,400	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						74,400	
単価						744	円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-47号	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 756
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装 下塗り	昼間 弱溶剤形変性エポキシ1層はけ・ローラー 制約無	m <sup>2</sup>	100	756	75,600	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						75,600	
単価						756	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-48号	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性 <sup>エポキシ</sup> 樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,512
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工	塗替塗装	下塗り						
		昼間 弱溶剤形変性 <sup>エポキシ</sup> 2層はけ・ローラー 制約無	m <sup>2</sup>	100	1,512	151,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						151,200		
単価						1,512	円/m <sup>2</sup>	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-49号	塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形 <sup>ふっ素</sup> 樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	733
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工	塗替塗装	中塗り						
		昼間 弱溶剤形 <sup>ふっ素</sup> はけ・ローラー 淡彩 制約無	m <sup>2</sup>	100	733	73,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						73,300		
単価						733	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-50号	塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り		昼間 弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー淡彩 制約無	m <sup>2</sup>	100	1,050	105,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						105,000		
単価						1,050	円/m <sup>2</sup>	

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-51号	落橋防止装置材料費	KCS H340-M-e30	単位	箇所	数量	1	単価	422,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H340-M-e30	基	1	422,400	422,400		
計						422,400		
単価						422,400	円/箇所	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-52号	落橋防止装置材料費	KCS H453-M-e30	単位	箇所	数量	1	474,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	落橋防止装置（水平力分担構造）	KCS H453-M-e30	基	1	474,600	474,600	
	計					474,600	
	単価					474,600	円/箇所

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-53号	落橋防止装置材料費	KCS H453-F	単位	箇所	数量	1	464,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	落橋防止装置（水平力分担構造）	KCS H453-F	基	1	464,100	464,100	
	計					464,100	
	単価					464,100	円/箇所



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	芯出し調整工		単位	m <sup>2</sup>	数量	10	単価	29,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700			
橋りょう特殊工		人	4	29,190	116,760			
普通作業員		人	6	20,475	122,850			
諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		19,190			
計					294,500			
単価					29,450	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	落橋防止装置取付(水平力分担構造)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	63,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700			
橋りょう特殊工		人	4	29,190	116,760			
普通作業員		人	2	20,475	40,950			
諸雑費(率+まるめ) 32%		式	1		61,890			
計					255,300			
単価					63,820	円/箇所		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	落橋防止装置取付(緩衝材→連結)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	116,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700			
橋りょう特殊工		人	7	29,190	204,330			
普通作業員		人	2	20,475	40,950			
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式	1		67,420			
計					348,400			
単価					116,100	円/箇所		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	ボルト本締め		単位	本	数量		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700	
	橋りょう特殊工		人	2.5	29,190	72,975	
	普通作業員		人	1	20,475	20,475	
	諸雑費（率+まるめ） 17%		式	1		21,950	
	計					151,100	
	単価					1,511	円/本

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-59号	塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り((1kg/m2)/回)	単位	m <sup>2</sup>	数量		1	単価	27,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）		制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り((1kg/m2)/回)	m <sup>2</sup>	1	27,000	27,000			
計						27,000			
単価						27,000	円/m <sup>2</sup>		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-60号	廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	単位	m <sup>2</sup>	数量		1	単価	3,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
廃材の回収・積込		制約無 固定足場 100m2未満	m <sup>2</sup>	1	3,176	3,176			
計						3,176			
単価						3,176	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	排水管撤去	φ200以下	単位	m	数量	10	単価	33,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.4	24,360	58,464			
特殊作業員		人	7.2	22,995	165,564			
普通作業員		人	4.8	20,475	98,280			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,092			
計					338,400			
単価					33,840	円/m		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	排水管撤去	φ200以下	単位	m	数量	10	単価	33,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.4	24,360	58,464			
特殊作業員		人	7.2	22,995	165,564			
普通作業員		人	4.8	20,475	98,280			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,092			
計					338,400			
単価					33,840	円/m		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	鉄筋（沓座拡幅工）	SD345 D32~D29	単位	t	数量	10	単価	202,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	7	24,360	170,520			
鉄筋工		人	36	24,255	873,180			
普通作業員		人	15	20,475	307,125			
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	10.1	67,000	676,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		475			
計					2,028,000			
単価					202,800		円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	ひび割れ補修工 (低圧注入工法)	25m未満 0.001kg 0.022kg 1個	単位	構造物	数量	1	単価	136,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	24,360	36,540			
特殊作業員		人	2.4	22,995	55,188			
普通作業員		人	1.8	20,475	36,855			
ひび割れ注入 注入材	エポキシ樹脂 1種	kg	0.001	2,800	2			
ひび割れ注入 シール材	エポキシ樹脂 3種、1種	kg	0.03	2,320	69			
ひび割れ注入 注入器	エポキシ樹脂 3種、1種	個	1	360	360			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,686			
計					136,700			
単価					136,700	円/構造物		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0kg 0kg 0個	単位	構造物	数量	1	単価	136,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,360	36,540		
特殊作業員			人	2.4	22,995	55,188		
普通作業員			人	1.8	20,475	36,855		
諸雑費（率+まるめ） 6%			式	1		7,617		
計						136,200		
単価						136,200	円/構造物	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-66号	断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3以上 0.747m3	単位	構造物	数量	1	単価	2,261,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	14.193	36,540	518,612			
特殊作業員		人	23.904	34,492	824,496			
普通作業員		人	15.687	30,712	481,779			
ポ リマセメントモルタル	左官工法用（コテ塗り）	m <sup>3</sup>	0.881	309,000	272,229			
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1		163,884			
計					2,261,000			
単価					2,261,000	円/構造物		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 (t)		t	2.35	2,000		4,700	WB020052 単- 86号	
	計						4,700		
	単価						4,700	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3以上 0.102m3	単位	構造物	数量	1	単価	218,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.938	24,360	47,209			
特殊作業員		人	3.264	22,995	75,055			
普通作業員		人	2.142	20,475	43,857			
ポ リマセメントモルタル	左官工法用（コテ塗り）	m <sup>3</sup>	0.12	309,000	37,080			
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1		14,899			
計					218,100			
単価					218,100	円/構造物		

## 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	処分費 (m <sup>3</sup> )	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	3,525	
名称		規格		単位	数量	単価	金額		摘要
	処分費 (t)			t	2.35	1,500		3,525	WB020052 単- 87号
	計							3,525	
	単価							3,525	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一70号	断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3未満 0.005m3	単位	構造物	数量	1	単価	179,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.9	24,360	46,284			
特殊作業員		人	3.2	22,995	73,584			
普通作業員		人	2.1	20,475	42,997			
ポ リマセメントモルタル	左官工法用（コテ塗り）	m <sup>3</sup>	0.006	309,000	1,854			
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1		14,581			
計					179,300			
単価					179,300		円/構造物	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-71号	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	処分費 (t)		t	2.35	1,500	3,525			WB020052 単- 87号
	計					3,525			
	単価					3,525			円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	断面修復工（左官工法）	有り 0.1m3未満 0.024m3	単位	構造物	数量	1	単価	224,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.3	24,360	56,028			
特殊作業員		人	3.8	22,995	87,381			
普通作業員		人	2.5	20,475	51,187			
ポ リマセメントモルタル	左官工法用（コテ塗り）	m <sup>3</sup>	0.028	309,000	8,652			
諸雑費（率+まるめ） 11%		式	1		21,352			
計					224,600			
単価					224,600		円/構造物	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	はく落防止工（シート工法）	クリアクロス工法	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	23,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	9.2	24,360	224,112		
	特殊作業員		人	36.8	22,995	846,216		
	普通作業員		人	18.5	20,475	378,787		
	エポキシ樹脂プライマー	クリアクロスプライマー	kg	16.5	5,450	89,925		
	エポキシ樹脂パテ	クリアクロスパテ	kg	21.9	3,580	78,402		
	エポキシ樹脂系接着剤	PVM	kg	65.8	3,750	246,750		
	特殊ビニロンクロス	1030mm幅	m <sup>2</sup>	110	2,698	296,780		
	シリコン樹脂系上塗り材	PVMクリアトップ	kg	26.3	4,150	109,145		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		71,883		
	計					2,342,000		
	単価					23,420	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	止水用シール材設置	単位	m	数量	単価	金額	単価	6,631
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	防水工			人	2.5	24,150	60,375	
	シール材	シリコーン系 プライマー含む		L	1.27	4,670	5,930	
	諸雑費（まるめ）			式	1		5	
	計						66,310	
	単価						6,631	円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-76号	塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り（(1kg/m2)/回）	単位	m <sup>2</sup>	数量		1	27,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）		制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り（(1kg/m2)/回）	m <sup>2</sup>	1	27,000	27,000		
計						27,000		
単価						27,000	円/m <sup>2</sup>	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-77号	廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	単位	m <sup>2</sup>	数量		1	3,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
廃材の回収・積込		制約無 固定足場 100m2未満	m <sup>2</sup>	1	3,176	3,176		
計						3,176		
単価						3,176	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-78号	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,083
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	24,360	34,104		
とび工			人	7.7	24,990	192,423		
普通作業員			人	1.2	20,475	24,570		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.4	43,300	60,620		
諸雑費 (率+まるめ) 31%			式	1		96,583		
計						408,300		
単価						4,083	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50
単-79号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		単価	
						1		21,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	21,262	21,262		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						21,270		
単価						21,270	円/人日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50
単-80号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
						1		18,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	18,742	18,742		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						18,750		
単価						18,750	円/人日	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-81号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		1	単価	12,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員B			人	1	12,495	12,495			
諸雑費（まるめ）			式	1		5			
計						12,500			
単価						12,500	円/人日		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-82号	鉛等呼吸用保護具等費用		単位	式	数量		1	単価	370,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉛等呼吸用保護具等費用		20m2以下	式	1		370,000			
計						370,000			
単価						370,000	円/式		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-83号	鉄筋探査工	横向き	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (A)		人	0.8	51,135	40,908		
技師 (B)		人	1.6	42,630	68,208		
技師 (C)		人	1.6	34,335	54,936		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		8,148		
計					172,200		
単価					17,220	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-84号	鉄筋探査工	横向き	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（A）		人	0.8	51,135	40,908		
技師（B）		人	1.6	42,630	68,208		
技師（C）		人	1.6	34,335	54,936		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		8,148		
計					172,200		
単価					17,220	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-85号	道路施設基本 <sup>テ</sup> 作 <sup>ク</sup> 成 <sup>ク</sup> 費	単位	式	数量	単価	金額	単価	48,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技術員		人	1.75	27,900	48,825			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					48,830			
単価					48,830	円/式		

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-86号	処分費（t）		単位	t	数量			単価	
						100			2,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費【夜間】		コンクリート殻(無筋) 【三共建設(株) 洞北センター】							
			t	100	2,000	200,000			
	計					200,000			
	単価					2,000		円/t	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-87号	処分費（t）		単位	t	数量			単価	
						100			1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費【昼間】		コンクリート殻(無筋) 【(株)フェアロード・リサイクル八幡工場】							
			t	100	1,500	150,000			
	計					150,000			
	単価					1,500		円/t	